

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



Basfoliar® Advance K SP

Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 24.09.2024
1.3	datums:	M0037	Pirmās izlaides datums: 11.09.2024
	17.03.2025		

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums	:	Basfoliar® Advance K SP
Individuāls Maisījuma Identifikators (UFI)	:	KSX5-D04P-Y008-CVDG

1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Vielas/maisījuma lietošanas veids	:	Mēslošanas līdzeklis
--------------------------------------	---	----------------------

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums	:	COMPO Expert GmbH Krögerweg 10 D-48155 Muenster
Tālrunis	:	+49 (0) 251 29 79 81 – 000
Telefakss	:	+49 (0) 251 29 79 81 - 111
Par Drošības Datu lapām atbildīgās personas e-pasta adrese	:	info@compo-expert.com

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

GBK GmbH - Global Regulatory Compliance - 24h
Tālrunis: +49 (0) 6132 - 84463

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Ādas kairinājums, 2. kategorija	H315: Kairina ādu.
Acu kairinājums, 2. kategorija	H319: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai, 1B kategorija	H360FD: Var negatīvi ietekmēt auglību. Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

2.2 Marķējuma elementi

Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87

Basfoliar® Advance K SP



Versija 1.3	Pārskatīšanas datums: 17.03.2025	DDL numurs: M0037	Pēdējās izlaides datums: 24.09.2024 Pirmās izlaides datums: 11.09.2024
----------------	--	----------------------	---

Bīstamības piktogrammas :



Signālvārds : Bīstami

Bīstamības apzīmējumi : H315 Kairina ādu.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H360FD Var negatīvi ietekmēt auglību. Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

Drošības prasību
apzīmējums : **Novērsšana:**
P201 Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktažu.
P264 Pēc izmantošanas ādu kārtīgi nomazgāt.
P280 Izmantot aizsargcimdus/ aizsargapģērbu/ acu aizsargus/ sejas aizsargus/ dzirdes aizsarglīdzekļus.

Rīcība:

P308 + P313 Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet
medīķu palīdzību.
P337 + P313 Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet medīķu
palīdzību.

Utilizācija:

P501 Atbrīvojies no satura/ tvertnes apstiprinātā
atkritumu iznīcināšanas iekārtā.

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:

borskābe

Papildus marķējums

Tikai profesionāliem lietotājiem.

2.3 Citi apdraudējumi

Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

Ekoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

Toksikoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87

Basfoliar® Advance K SP



Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 24.09.2024
1.3	datums:	M0037	Pirmās izlaides datums: 11.09.2024
	17.03.2025		

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi

Ķīmiskā daba : Neorganisks mēslošanas līdzeklis

Sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EK Nr. Indeksa Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija	Koncentrācija (% w/w)
borskābe	10043-35-3 233-139-2 005-007-00-2 01-2119486683-25-XXXX	Repr. 1B; H360FD	>= 10 - < 20
kālija hidroģēnsulfāts	7646-93-7 231-594-1 016-056-00-4 01-2119489441-34-XXXX	Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Elpošanas sistēma)	>= 1 - < 3

Saīsinājumu skaidrojumus skatīt 16. nodaļā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgi ieteikumi	: Pārvietot ārpus bīstamās zonas. Konsultēties ar ārstu. Apmeklējot ārstu, uzrādīt šo drošības datu lapu. Neatstāt bez uzraudzības cietušo.
Aizsardzība personām, kas sniedz pirmo palīdzību	: Pirmās palīdzības sniedzējiem jā rūpējas par savu drošību un jāizmanto aizsargapģērbs Ja pastāv risks tikt pakļautam iedarbībai, skatiet 8. nodaļu par individuālajiem aizsarglīdzekļiem.
Ja ieelpots	: Ja ieelpots, pārvietot personu svaigā gaisā. Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.
Ja nokļūst uz ādas	: Nomazgāt ar ziepēm un ūdeni.
Ja nokļūst acīs	: Rūpīgi skalot ar lielu daudzumu ūdens vismaz 15 minūtes un konsultēties ar ārstu. Ja acu kairinājums saglabājas, konsultēties ar speciālistu.
Ja norīts	: Izītīt muti ar ūdeni un pēc tam izdzert lielu dzudzumu ūdens. Griezties pie medicīniskā personāla.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



Basfoliar® Advance K SP

Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 24.09.2024
1.3	datums:	M0037	Pirmās izlaides datums: 11.09.2024
	17.03.2025		

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūti un aizkavēti

Simptomi	:	Norīšana var izraisīt šādus simptomus: Methemoglobīnēmija
Riski	:	Kairina ādu. Izraisa nopietnu acu kairinājumu. Var negatīvi ietekmēt auglību. Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ārstēšana	:	Simptomātiska ārstēšana.
-----------	---	--------------------------

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	:	Ūdens Sausa ķīmiska viela Ūdens migla Izmantot ugunsdzēsšanas pasākumus, kas ir piemēroti vietējiem apstākļiem un apkārtesošajai videi.
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	:	Augsta spiediena ūdens strūkļa Oglekļa dioksīds (CO ₂) Putas Smiltis

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība ugunsdzēsšanas laikā	:	Termiskā sadalīšanās var izraisīt kairinošu gāzu un tvaiku izdalīšanos. Neļaut ugunsdzēsšanā lietotajam ūdenim nokļūt kanalizācijā vai ūdenstilpēs.
Bīstamie degšanas produkti	:	Slāpekļa oksīdi (NO _x) Fosfora oksīdi Sēra oksīdi Bora oksīdi

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces	:	Uguns dzēšanai uzvilkt elpošanas aparātu, ja nepieciešams.
Papildinformācija	:	Atsevišķi savākt piesārņoto uguns nodzēšanai izmantoto ūdeni. To nedrīkst izliet kanalizācijā. Ar ugunsgrēka paliekām un piesārņoto uguns nodzēšanā lietoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējo normatīvo aktu prasībām.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87

Basfoliar® Advance K SP



Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 24.09.2024
1.3	17.03.2025	M0037	Pirmās izlaides datums: 11.09.2024

Produkts pats par sevi nedeg.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Individuālie drošības pasākumi : Lietot personālo aizsardzības aprīkojumu.
Izvairīties no saskares ar ādu, acīm un apģērbu.
Izmazgāt piesārņoto apģērbu pirms atkārtotas izmantošanas.
Izvairīties no putekļu ieelpošanas.
Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.
Utilizācijas nosacījumus skatīt 13.nodaļā.

6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Neieskalot virszemes ūdeņos vai sanitārajā kanalizācijas sistēmā.
Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja ir droši to darīt.
Ja produkts piesārņo upes vai ezerus vai kanalizāciju, paziņot par to atbildīgajām iestādēm.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas metodes : Savākt un pārvietot atbilstoši marķētos konteineros.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā., Utilizācijas nosacījumus skatīt 13.nodaļā.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Ieteikumi drošām darbībām : Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.
Uzvilkt personīgās aizsardzības ekipējumu.
Sargāt no degoša materiāla.
Glabāt prom no siltuma un degšanas avotiem.
Smēķēšana, ēšana un dzeršana jāaizliedz darba telpās.
Skalošanai izmantoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējiem un nacionālajiem noteikumiem.

Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu : Īpaši piesardzības pasākumi nav nepieciešami.

Higiēnas pasākumi : Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību. Mazgāt rokas pirms ēšanas, dzeršanas vai smēķēšanas. Nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem un darba dienas beigās.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Tālāka informācija par : Sargāt no uguns - nesmēķēt. Glabāt prom no tiešas saules

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87

Basfoliar® Advance K SP



Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 24.09.2024
1.3	datums:	M0037	Pirmās izlaides datums: 11.09.2024
	17.03.2025		

uzglabāšanas apstākļiem : gaismas. Sargāt no mitruma. Sargāt no piesārņošanas.

Ieteikumi parastai : Neuzglabāt kopā ar uzliesmojošiem materiāliem.
uzglabāšanai : Neuzglabāt kopā ar stiprām skābēm.
Neuzglabāt kopā ar stiprām bāzēm.
Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

Sīkāka informācija par : Sargāt no aukstuma, karstuma un saules stariem.
stabilitāti uzglabājot

7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Specifisks(i) lietošanas : Nav būtiski
veids(i)

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1 Kontroles parametri

Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā

Sastāvdaļas	CAS Nr.	Vērtības veids (Ekspozīcijas veids)	Kontroles parametri	Bāze
potassium sulfate	7778-80-5	AER 8 st	10 mg/m3	LV OEL
potassium nitrate	7757-79-1	AER 8 st	5 mg/m3	LV OEL
Urea	57-13-6	AER 8 st	10 mg/m3	LV OEL
borskābe	10043-35-3	AER 8 st	10 mg/m3	LV OEL

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Personāla aizsardzības līdzekļi

Acu / sejas aizsardzība : Drošības brilles ar sānu aizsargekrāniem, kas atbilst EN166

Roku aizsardzība

Materiāls : Cimdi
Direktīva : Aprīkojumam ir jāatbilst EN 374 prasībām

Piezīmes : Tā kā maisījums sastāv no vairākām vielām, cimdu materiālu izturību nevar iepriekš aprēķināt, un tā jāpārbauda pirms lietošanas.

Ādas un ķermeņa : Apģērbs ar garām piedurknēm
aizsardzība

Elpošanas aizsardzība : Putekļu vai aerosola veidošanās gadījumā lietot respiratoru ar apstiprinātu filtru.
Aprīkojumam ir jāatbilst EN 14387 prasībām

Filtra tips : P tipa filtrs

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87

Basfoliar® Advance K SP



Versija 1.3	Pārskatīšanas datums: 17.03.2025	DDL numurs: M0037	Pēdējās izlaides datums: 24.09.2024 Pirmās izlaides datums: 11.09.2024
----------------	--	----------------------	---

Aizsardzības pasākumi : Rīkoties atbilstoši labai rūpnieciskās higiēnas un drošības praksei.
Izmazgāt piesārņoto apģērbu pirms atkārtotas izmantošanas.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	: ciets
Krāsa	: sarkans
Smarža	: Dati nav pieejami
Kušanas punkts/kušanas diapazons	: nav noteikts
Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons	: nav noteikts
Uzliesmojamība	: Nedegs
Augšējā sprādzienbīstamības robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža	: Nav piemērojams
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas robeža	: Nav piemērojams
Uzliesmošanas temperatūra	: Nav piemērojams
Pašuzliesmošanas temperatūra	: nedeg
Noārdīšanās temperatūra	: > 130 °C
pH	: 2,4 (20 °C)

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



Basfoliar® Advance K SP

Versija 1.3	Pārskatīšanas datums: 17.03.2025	DDL numurs: M0037	Pēdējās izlaides datums: 24.09.2024 Pirmās izlaides datums: 11.09.2024
----------------	--	----------------------	---

Koncentrācija: 100 g/l

Šķīdība
Šķīdība ūdenī : šķīstošs

Sadalījuma koeficients: n-
oktānols/ūdens : Nav piemērojams

Blīvums : 1,024 g/ml (20 °C)

Daļiņu raksturīpašības
Daļiņu sadalījums pēc
lieluma : D50 = 450 µm ± 90 µm
Mērīšanas metode: Sieve analysis

9.2 Cita informācija

Sprādzienbīstami Materiāli : Nav sprādzienbīstams

Oksidēšanas īpašības : Viela vai maisījums nav klasificēts kā oksidējošs.

Pašaiizdeģšanās : nav pašuzliesmojošs

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamās reakcijas : Nav normāli paredzams.
Karsēšana var izdalīt bīstamas gāzes.

10.4 Nepieļaujami apstākļi

Nepieļaujami apstākļi : Karsta(-s) virsma(-s)
Tiešs siltuma avots.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Stipras bāzes

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



Basfoliar® Advance K SP

Versija 1.3	Pārskatīšanas datums: 17.03.2025	DDL numurs: M0037	Pēdējās izlaides datums: 24.09.2024 Pirmās izlaides datums: 11.09.2024
----------------	--	----------------------	---

Organiskie materiāli
Pulverveida metāli

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Bīstami sadalīšanās produkti : Slāpekļa oksīdi (NO_x)
Fosfora oksīdi
Sēra oksīdi
Amonjaks

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūts toksiskums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:

borskābe:

Akūta perorāla toksicitāte : Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās orālās toksicitātes

Akūta ieelpas toksicitāte : Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās toksicitātes ieelpojot

Akūta dermāla toksicitāte : Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās dermālās toksicitātes

kālija hidrogēnsulfāts:

Akūta perorāla toksicitāte : Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās orālās toksicitātes

Akūta ieelpas toksicitāte : Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās toksicitātes ieelpojot

Akūta dermāla toksicitāte : Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās dermālās toksicitātes

Kodīgums/kairinājums ādai

Kairina ādu.

Sastāvdaļas:

borskābe:

Novērtējums : Nekairina ādu

kālija hidrogēnsulfāts:

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



Basfoliar® Advance K SP

Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 24.09.2024
1.3	datums:	M0037	Pirmās izlaides datums: 11.09.2024
	17.03.2025		

Sugas	:	Trusis
Novērtējums	:	Rada smagus apdegumus.
Metode	:	OECD Testa 404.Vadlīnijas
LLP	:	nē

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Sastāvdaļas:

borskābe:

Novērtējums	:	Nekairina acis
-------------	---	----------------

kālija hidrogēnsulfāts:

Sugas	:	Trusis
Novērtējums	:	Nopietnu bojājumu draudi acīm.
Metode	:	OECD Testa 405.Vadlīnijas

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Ādas sensibilizācija

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Elpceļu sensibilizācija

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:

borskābe:

Novērtējums	:	Neizraisa ādas sensibilizāciju.
-------------	---	---------------------------------

Novērtējums	:	Neizraisa sensibilizāciju ieelpojot.
-------------	---	--------------------------------------

kālija hidrogēnsulfāts:

Novērtējums	:	Neizraisa ādas sensibilizāciju.
-------------	---	---------------------------------

Novērtējums	:	Neizraisa sensibilizāciju ieelpojot.
-------------	---	--------------------------------------

Cilmes šūnu mutagenitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:

borskābe:

Cilmes šūnu mutagenitāte-	:	legūtie pierādījumi neapstiprina pieņēmumu, ka atbilst
Novērtējums	:	dzimumšūnu mutagēna klasifikācijai.

kālija hidrogēnsulfāts:

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



Basfoliar® Advance K SP

Versija 1.3	Pārskatīšanas datums: 17.03.2025	DDL numurs: M0037	Pēdējās izlaides datums: 24.09.2024 Pirmās izlaides datums: 11.09.2024
----------------	--	----------------------	---

Cilmes šūnu mutagenitāte-
Novērtējums : Iegūtie pierādījumi neapstiprina pieņēmumu, ka atbilst
dzimumšūnu mutagēna klasifikācijai.

Kancerogenitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:

borskābe:

Kancerogenitāte -
Novērtējums : Neklasificējas kā cilvēku kancerogēns.

kālija hidrogēnsulfāts:

Kancerogenitāte -
Novērtējums : Neklasificējas kā cilvēku kancerogēns.

Toksisks reproduktīvai sistēmai

Var negatīvi ietekmēt auglību. Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

Sastāvdaļas:

borskābe:

Ietekme uz auglību : Piezīmes: Skaidri pierādījumi negatīvai ietekmei uz seksuālo
funkciju un auglību, un/vai uz attīstību, pamatojoties uz
eksperimentiem ar dzīvniekiem

Toksisks reproduktīvai
sistēmai - Novērtējums : Skaidri pierādījumi negatīvai ietekmei uz seksuālo funkciju un
auglību, un/vai uz attīstību, pamatojoties uz eksperimentiem
ar dzīvniekiem

Nav iedarbības uz vai caur laktāciju

kālija hidrogēnsulfāts:

Toksisks reproduktīvai
sistēmai - Novērtējums : Nav toksisks reproduktīvajai sistēmai

Nav iedarbības uz vai caur laktāciju

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:

borskābe:

Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna
toksikants, vienreizēja iedarbība.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87

Basfoliar® Advance K SP



Versija 1.3	Pārskatīšanas datums: 17.03.2025	DDL numurs: M0037	Pēdējās izlaides datums: 24.09.2024 Pirmās izlaides datums: 11.09.2024
----------------	--	----------------------	---

kālija hidrogēnsulfāts:

Novērtējums : Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:

borskābe:

Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, atkārtota iedarbība.

kālija hidrogēnsulfāts:

Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, atkārtota iedarbība.

Aspirācijas toksicitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:

borskābe:

Nav aspirācijas toksicitātes klasifikācijas

kālija hidrogēnsulfāts:

Nav aspirācijas toksicitātes klasifikācijas

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts:

Novērtējums : Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvās īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Sastāvdaļas:

borskābe:

Toksiskums attiecībā uz
zivīm : LC50 (Pimephales promelas (Grundulis)): 79,7 mg/l
Piezīmes: Bors

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



Basfoliar® Advance K SP

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 24.09.2024
1.3	17.03.2025	M0037	Pirmās izlaides datums: 11.09.2024

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem	:	LC50 (Ceriodaphnia dubia (ūdens blusa)): 91 mg/l Piezīmes: Bors
Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi	:	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Zaļāļģe)): 52,4 mg/l Piezīmes: Bors
Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte)	:	NOEC: 6,4 mg/l Sugas: Danio rerio (jūras karūsa) Piezīmes: Bors
Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte)	:	NOEC: 14,2 mg/l Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa)) Piezīmes: Bors

12.2 Noturība un noārdāmība

Dati nav pieejami

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Sastāvdaļas:

borskābe:

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens : log Pow: -1,09 (22 °C)

kālija hidrogēnsulfāts:

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens : Piezīmes: Nav piemērojams

12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Produkts:

Novērtējums : Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

Sastāvdaļas:

borskābe:

Novērtējums : Viela nav noturīga, bioakumulatīva un toksiska (PBT).
Viela nav ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (vPvB).

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



Basfoliar® Advance K SP

Versija 1.3	Pārskatīšanas datums: 17.03.2025	DDL numurs: M0037	Pēdējās izlaides datums: 24.09.2024 Pirmās izlaides datums: 11.09.2024
----------------	--	----------------------	---

kālija hidrogēnsulfāts:

Novērtējums : Viela nav noturīga, bioakumulatīva un toksiska (PBT).
Viela nav ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (vPvB).

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts:

Novērtējums : Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvās īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts : Neieskalot virszemes ūdeņos vai sanitārajā kanalizācijas sistēmā.
Utilizēt atbilstoši vietējiem noteikumiem.
Atkritumu kodu piešķir lietotājs, pamatojoties uz aktivitātēm, kurās produkts ticis lietots.

Piesārņotais iepakojums : Iztukšot konteineru.
Tukšos konteinerus nogādāt apstiprinātā atkritumu novietnē pārstrādei vai iznīcināšanai.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs vai ID numurs

ADR : Nav regulējuma kā bīstamai precei
RID : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IMDG : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IATA_P : Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

ADR : Nav regulējuma kā bīstamai precei
RID : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IMDG : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IATA_P : Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



Basfoliar® Advance K SP

Versija 1.3	Pārskatīšanas datums: 17.03.2025	DDL numurs: M0037	Pēdējās izlaides datums: 24.09.2024 Pirmās izlaides datums: 11.09.2024
----------------	--	----------------------	---

ADR	: Nav regulējuma kā bīstamai precei
RID	: Nav regulējuma kā bīstamai precei
IMDG	: Nav regulējuma kā bīstamai precei
IATA_P	: Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.4 Iepakojuma grupa

ADR	: Nav regulējuma kā bīstamai precei
RID	: Nav regulējuma kā bīstamai precei
IMDG	: Nav regulējuma kā bīstamai precei
IATA (Krava)	: Nav regulējuma kā bīstamai precei
IATA_P (Pasažieris)	: Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.5 Vides apdraudējumi

Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav piemērojams

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Normatīvā bāze	: Starptautiskais jūras beramkravu kodekss (IMSBC kodekss)
MHB	: nē
Starptautiskā jūras beramkravu kodeksa (IMSBC) grupa	: C

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

REACH - Ierobežojumi attiecībā uz dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu izgatavošanu, laišanu tirgū un lietošanu (XVII Pielikums)	: Ir jāņem vērā šādi ierobežojumi tālāk esošajiem ierakstiem: borskābe (Numurs sarakstā 30)
REACH - Licencēšanai pakļauto īpaši bīstamo vielu kandidātu saraksts (59. pants).	: borskābe
Regula (EK) Nr. 1005/2009 par vielām, kas noārda ozona slāni	: Nav piemērojams
Regula (ES) 2019/1021 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (pārstrādāta redakcija)	: Nav piemērojams
REACH - To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana (XIV Pielikums)	: Nav piemērojams

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



Basfoliar® Advance K SP

Versija 1.3	Pārskatīšanas datums: 17.03.2025	DDL numurs: M0037	Pēdējās izlaides datums: 24.09.2024 Pirmās izlaides datums: 11.09.2024
----------------	--	----------------------	---

REGULA (ES) 2019/1148 par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu

Šis produkts tiek reglamentēts saskaņā ar Regulu (ES) 2019/1148 – par visiem aizdomīgajiem darījumiem un būtiskajiem pazušanas gadījumiem un zādzībām būtu jāziņo attiecīgajam valsts kontaktpunktam.

potassium nitrate (II
PIELIKUMS)
ammonium nitrate (I
PIELIKUMS)

Seveso III: Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību.

Nav piemērojams

Citi noteikumi:

Maternitātes aizsardzībai pieņemt zināšanai Direktīvu 92/85/EEC vai stingrākus vietējos normatīvos aktus, kur tas piemērojams.

Ievērot Direktīvu 94/33/EK par jauniešu darba aizsardzību vai stingrākus vietējos normatīvos aktus, ja tādi ir.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav būtiski

16. IEDAĻA: Cita informācija

H paziņojumu pilns teksts

H314	:	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H318	:	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H335	:	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H360FD	:	Var negatīvi ietekmēt auglību. Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

Citu saīsinājumu pilns teksts

Eye Dam.	:	Nopietni acu bojājumi
Repr.	:	Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai
Skin Corr.	:	Kodīgums ādai
STOT SE	:	Toksiska ietekme uz ūpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība
LV OEL	:	Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās
LV OEL / AER 8 st	:	Aroda Ekspozīcijas Robežvērtība 8 stundu

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AIIC - Austrālijas Rūpniecisko ķīmikāliju saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw - Ķermeņa masa; CLP - Iepakojuma marķējuma klasifikācijas likums; EK Regula Nr. 1272/2008;

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87

Basfoliar® Advance K SP



Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 24.09.2024
1.3	datums:	M0037	Pirmās izlaides datums: 11.09.2024
	17.03.2025		

CMR - Kancerogēns, mutagēns vai reproduktivitātei toksisks; DIN - Vācijas Standartizācijas Institūta standarts; DSL - Vietējais vielu saraksts (Kanāda); ECHA - Eiropas Ķīmikāliju Aģentūra; EC-Number - Eiropas Kopienas numurs; ECx - Ar x% atbildreakciju saistītā koncentrācija; ELx - Ar x% atbildreakciju saistītais iekraušanas apjoms; EmS - Ārkārtas gadījuma grafiks; ENCS - Esošās un jaunās ķīmiskās vielas (Japāna); ErCx - Ar x% pieauguma apjoma atbildreakciju saistītā koncentrācija; GHS - Globāli harmonizēta sistēma; GLP - Laba laboratorijas prakse; IARC - Starptautiskā vēža izpētes aģentūra; IATA - Starptautiskā gaisa transporta asociācija; IBC - Bīstamu ķīmisku lielkravu pārvadājošu kuģu būvniecības un aprīkojuma starptautiskais kodekss; IC50 - Puse maksimālās inhibējošās koncentrācijas; ICAO - Starptautiskā civilās aviācija organizācija; IECSC - Ķīnas Esošo Ķīmisko vielu saraksts; IMDG - Starptautiskās jūras transporta bīstamās kravas; IMO - Starptautiskā jūrniecības organizācija; ISHL - Rūpnieciskās drošības un veselības likums (Japāna); ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija; KECI - Korejas esošo ķīmikāliju saraksts; LC50 - Letāla koncentrācija 50% no testa populācijas; LD50 - Letāla deva 50% no testa populācijas (vidējā letālā deva); MARPOL - Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu; n.o.s. - Nav norādīts citādi; NO(A)EC - Nav novērota (nelabvēlīgo) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīgo) blakusparādību līmenis; NOELR - Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; NZIoC - Jaunzēlandes Ķīmisko vielu saraksts; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; OPPTS - Ķīmiskās drošības un piesārņojuma novēršanas birojs; PBT - Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PICCS - Filipīnu Ķīmikāliju un ķīmisko vielu vielu saraksts; (Q)SAR - (Kvantitatīvās) Strukturālās aktivitātes attiecības; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907 / 2006 par, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu; SADT - Pašpaaugstināšana sadalīšanās temperatūra; SDS - Drošības datu lapa; SVHC - viela, kas rada lielas bažas; TCSI - Taivānas Ķīmisko vielu saraksts; TECL - Taizemes esošo ķīmikāliju saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noteikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

Papildinformācija

Maisījuma klasifikācija:

Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Repr. 1B	H360FD

Klasificēšanas procedūra:

Aprēķina metode
Aprēķina metode
Aprēķina metode

Šajā Drošības Datu Lapā dotā informācija publicēšanas brīdī saskaņā ar mūsu rīcībā esošajiem datiem, informāciju un labticību, ir pareiza. Dotā informācija ir paredzēta tikai kā vadlīnijas drošai rīcībai, lietošanai, apstrādei, glabāšanai, pārvadāšanai, utilizācijai un izlaidei, un tā nav uzskatāma par garantiju vai kvalitātes specifikāciju. Informācija atbilst tikai specifiski izstrādātam materiālam un nevar būt derīga, ja šis materiāls tiek izmantots kombinācijā ar jebkuriem citiem materiāliem, vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts dotajā tekstā.

LV / LV